

המחלקה להנדסת תוכנה - לימודי תואר שני
 מחזור תשפ"ד
 סה"כ נ"ז: 38

שנה א'

סמסטר א'

דרישות מקבילות		דרישות קדם		פרטי הקורס					
שם הקורס	קוד	שם הקורס	קוד	נ"ז	מ	ת	ה	שם הקורס	קוד
				3.0			3	כלים מתמטיים במדעי המחשב	10503
				3.0			3	סמינר הנדסת תוכנה	10552
				0.0				קורסי בחירה מצ"ב רשימה	
				6	0	0	6	6	סה"כ ש"ש

סמסטר ב'

דרישות מקבילות		דרישות קדם		פרטי הקורס					
שם הקורס	קוד	שם הקורס	קוד	נ"ז	מ	ת	ה	שם הקורס	קוד
				0.0				קורסי בחירה מצ"ב רשימה	
				0.0	0.0	0.0	0.0	0	סה"כ ש"ש

שנה ב'

סמסטר ג'

דרישות מקבילות		דרישות קדם		פרטי הקורס					
שם הקורס	קוד	שם הקורס	קוד	נ"ז	מ	ת	ה	שם הקורס	קוד
				3.0			3	אלגוריתמים מבוזרים	10502
				3.0			3	תיכון מערכות תוכנה	10500
				0.0				קורסי בחירה מצ"ב רשימה	
		השלמת כל קורסי החובה לתואר שני		4.0			4	פרויקט גמר	10531
				10.0	0.0	0.0	10.0	10	סה"כ ש"ש

סמסטר ד'

דרישות מקבילות		דרישות קדם		פרטי הקורס					
שם הקורס	קוד	שם הקורס	קוד	נ"ז	מ	ת	ה	שם הקורס	קוד
				0.0				קורסי בחירה מצ"ב רשימה	
		השלמת כל קורסי החובה לתואר שני		4.0			4	פרויקט גמר	10531
				4.0	0.0	0.0	4.0	4	סה"כ ש"ש

המחלקה להנדסת תוכנה - לימודי תואר שני

מחזור תשפ"ד

סה"כ נ"ז: 38

קורסי החובה והבחירה ניתנים במשך שנתיים

לזכאות לתואר יש לצבור לפחות 18 נ"ז קורסי בחירה

דרישות מקבילות		דרישות קדם		פרטי הקורס					
שם הקורס	קוד	שם הקורס	קוד	נ"ז	מ	ת	ה	שם הקורס	קוד
				3.0			3	תורת האינפורמציה	10550
				3.0			3	תוכנה קוואנטית	10548
				3.0			3	קבלת החלטות מבוססות נתונים	10549
				3.0			3	רשתות נוירונים עמוקות	10544
				3.0			3	הדמית נתונים בתהליכי מחקר ופיתוח	10537
חובה למי שלא למד את הקורס בתואר הראשון				3.0			3	למידה חישובית	10538
				3.0			3	שימוש בסימולציות לנתוח מערכת	10558
				3.0			3	נושאים מתקדמים בבינה מלאכותית	10507
		רשתות נוירונים עמוקות	10544	3.0			3	קורס מתקדם ברשתות נוירונים	10559
				3.0			3	אבטחת מידע	10084
				3.0			3	בדיקות תוכנה	10094
				3.0			3	בינה מלאכותית	10553
				3.0			3	אלגוריתמים קוונטים	10557
				3.0			3	ביולוגיה חישובית	10554
				3.0			3	נושאים מתקדמים ברשתות עמוקות	10556

עזריאלי, מכללה אקדמית להנדסה ירושלים שומרת לעצמה את הזכות להכניס שינויים בכל הכללים לרבות תנאי הקבלה, התקנות, תאריכי הלימוד ותוכניות הלימודים, מבלי למסור על כך הודעות אישיות לנוגעים בדבר.